

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации**

**ФГБУ «Государственная комиссия Российской Федерации  
по испытанию и охране селекционных достижений»  
(ФГБУ «Госсорткомиссия»)**

**филиал  
федерального государственного бюджетного учреждения  
«Государственная комиссия Российской Федерации  
по испытанию и охране селекционных достижений»  
по Оренбургской области**

**П Е Р Е Ч Е Н Ь**

**СОРТОВ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР,  
ВКЛЮЧЕННЫХ В ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И ДОПУЩЕННЫХ К  
ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ**

**НА 2015 ГОД**

**г. Оренбург**

**2016 г.**



## **ПОЧВЕННО – КЛИМАТИЧЕСКИЕ ЗОНЫ ОБЛАСТИ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПО НИМ АДМИНИСТРАТИВНЫХ РАЙОНОВ И ГОССОРТОУЧАСТКОВ**

<u>Зона 1 Северная</u> –	сельхозугодий 1454,8 тыс. га., в том числе пашни – 1033,5 тыс. га.
<u>Районы:</u> –	Абдулинский, Асекеевский, Бугурусланский, Матвеевский, Пономаревский, Северный, Тюльганский, Шарлыкский.
<u>Госсортоучастки:</u>	Аксаковский, Пономаревский, Шарлыкский.

По полевым культурам в этой зоне Бугурусланский (Аксаковский) госсортоучасток обслуживает Абдулинский, Асекеевский, Бугурусланский и Северный районы. Пономаревский госсортоучасток – Матвеевский и Пономаревский районы, Шарлыкский госсортоучасток – Тюльганский и Шарлыкский районы.

<u>Зона 2 Западная</u> –	сельхозугодий 2121,5 тыс. га, в том числе пашни – 1427,8 тыс. га.
<u>Районы:</u> –	Александровский, Бузулукский, Грачевский, Красногвардейский, Курманаевский, Новосергиевский, Сорочинский, Тоцкий.
<u>Госсортоучастки:</u>	Александровский, Бузулукский.

По полевым культурам в этой зоне Александровский госсортоучасток обслуживает Александровский, Красногвардейский, Новосергиевский и Сорочинский районы. Бузулукский (Палимовский) госсортоучасток – Бузулукский, Грачевский, Курманаевский и Тоцкий районы.

<u>Зона 3 Южная</u> –	сельхозугодий 1928,7 тыс. га, в том числе пашни – 1059,8 тыс. га.
<u>Районы:</u> –	Акбулакский, Илекский, Первомайский, Соль - Илецкий, Ташлинский.
<u>Госсортоучастки:</u>	Илекский, Соль - Илецкий.

По полевым культурам Илекский госсортоучасток обслуживает Илекский, Ташлинский, Первомайский районы, Соль-Илецкий госсортоучасток – Соль-Илецкий и Акбулакский районы.

<u>Зона 4 Центральная</u> –	сельхозугодий 2185,2 тыс.га, в том числе пашни - 1285,3 тыс. га.
<u>Районы:</u> –	Беляевский, Кувандыкский, Октябрьский, Оренбургский, Переволоцкий, Сакмарский, Саракташский.
<u>Госсортоучастки:</u>	Переволоцкий, Саракташский

По полевым культурам в этой зоне Переволоцкий госсортоучасток обслужи-

вают Оренбургский, Переволоцкий, Октябрьский и Сакмарский районы. Саракташский госсортоучасток – Беляевский, Кувандыкский и Саракташский районы.

Зона 5 Восточная – сельхозугодий 2703,7 тыс. га, в том числе пашни – 1243,5 тыс. га.

Районы: – Адамовский, Гайский, Домбаровский, Кваркенский, Новоорский, Светлинский, Ясненский.

Госсортоучастки: Гайский, Кваркенский.

По полевым культурам Гайский госсортоучасток обслуживает Гайский, Домбаровский, Новоорский, Светлинский, Ясненский районы. Кваркенский госсортоучасток – Адамовский и Кваркенский районы.

По открытому и закрытому грунту область обслуживают госсортоучастки Самарской, Саратовской и Волгоградской областей – IV световая зона РФ.

## **ИЗМЕНЕНИЯ В СОРТОВОМ РАЙОНИРОВАНИИ НА 2016 ГОД**

### **1. Включены в Госреестр:**

#### **Яровая**

**мягкая пшеница:** - Архат - по 1 зоне области  
- Кинельская юбилейная - по 1 зоне области

#### **Яровая**

**твёрдая пшеница:** - Безенчукская золотистая - по области  
- Твердыня - по 1 зоне области

**Ячмень яровой:** - Миар - по 5 зоне области

**Картофель:** - Воларе - по области  
- Утро ранее - по области

**Арбузы:** - Аклаим - по области  
- Бонанза - по области  
- Денвер - по области  
- Карамель - по области  
- Тамерлан - по области  
- Юлия - по области

**Подсолнечник:** - ЕСХ 9038 - по области  
- Коломби - по области  
- Руфо ШТ - по области  
- Фаусто ШТ - по области  
- Форум - по 1, 4 зонам области

**Кукуруза на силос:** - Байкал - по области

## **2. Расширить зону возделывания с 2016 года:**

<b>Яровая твёрдая пшеница:</b>	- Мелодия Дона	- на 3, 4 зоны области
<b>Яровая мягкая пшеница:</b>	- Саратовская 74	- на 5 зону области
	- Экада 113	- на 5 зону области
<b>Ячмень яровой:</b>	- Оренбургский совместный	- на 1 зону области
<b>Просо на зерно:</b>	- Ярлык	- на 4 зону области
<b>Гречиха:</b>	- Диалог	- на 2 зону области
<b>Горох на зерно:</b>	- Ватан	- на 3, 4 зоны области
<b>Кукуруза на силос:</b>	- Ладожский 191 АВ	- на 4 зону области
<b>Кострец безостый:</b>	- Юбилейный	- на все зоны области
<b>Картофель:</b>	- Романо	- на все зоны области

## **3. Исключить из Перечня сортов:**

<b>Яровая пшеница мягкая:</b>	- Альбидум 188	- не ведется семеноводство
	- Л - 505	- не ведется семеноводство
	- Прохоровка	- не ведется семеноводство
<b>Яровая пшеница твердая:</b>	- Безенчукская 182	- не ведется семеноводство
	- Безенчукский янтарь	- не ведется семеноводство
<b>Ячмень яровой:</b>	- Оренбургский 15	- не ведется семеноводство
	- Оренбургский 17	- не ведется семеноводство
<b>Овес на зерно:</b>	- Астор	- не ведется семеноводство

**СПИСОК СОРТОВ С/Х КУЛЬТУР, ДОПУЩЕННЫХ  
К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ  
ПО ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ НА 2016 ГОД  
ЗЕРНОВЫЕ И ЗЕРНОБОБОВЫЕ КУЛЬТУРЫ**

### Озимая пшеница:

- по области:** - Поволжская 86 (2004), Мироновская 808(2005), Оренбургская 105 (2005), Колос Оренбуржья (2013);
- по области, кроме Восточной зоны (5):** - Кинельская 4 (1988), Комсомольская 56 (1993), Безенчукская 380 (1995), Саратовская 90 (1995) Пионерская 32 (2006), Новоершовская (2011);
- по 1, 3 и 4 зонам:** - Губерния (2010);
- по 1, 2 и 4 зонам:** - Донэко (2014);
- по 1 и 2 зоне:** - Северодонецкая юбилейная (2014); Губернатор Дона (2015)
- по 2 зоне:** - Доминанта (2015); Тарасовская остистая (2015).

### Озимая рожь:

- по области, кроме Восточной зоны (5):** - Саратовская 5 (1985), Саратовская 6 (1996); Марусенька (2010), Памяти Кунакбаева (2013);
- по 1 зоне области:** - Чулпан 7 (2001);
- по 2, 3, 4 зонам:** - Саратовская 7 (2006);

### Озимая тритикале:

- по 1, 2, 4 зонам обл.:** - Башкирская короткостебельная (2010);
- по 2, 4 зонам обл.:** - Легион (2010);
- по области:** - Алмаз (2013), Топаз (2013).

### Яровая мягкая пшеница:

- по области:** - Оренбургская 13 (1993), Варяг (1997), Учитель (2001), Л-503(2003), Юго-Восточная 2 (2003), Тулайковская 5 (2005), Кинельская нива (2007), Радуга (2008), Саратовская 73 (2008), Фаворит (2009), Симбирцит (2010), Экада 70 (2010), Дуэт (2013), Саратовская 74 (2013), Ульяновская 100 (2013), Тулайковская 108 (2015);
- для 1, 2, 5 зон:** - Тулайковская золотистая (2010), Челяба юбилейная (2010), Экада 113 (2014), Тобольская (2015);
- для 2, 3, 4, 5 зон:** - Саратовская 42 (1973), Альбидум 32 (2009);
- для 1 зоны:** - Архат (2016), Кинельская юбилейная (2016);
- для 5 зоны:** - Саратовская 29 (1960);

### Яровая твёрдая пшеница:

- по области:** - Харьковская 46 (1960), Оренбургская 10 (1989), Оренбургская 21 (2003), Безенчукская степная (2006), Безенчукская 205 (2010), Донская элегия (2010), Марина (2010), Безенчукская Нива (2012), Безенчукская 210 (2015), Безенчукская золотистая (2016);
- для 1 зоны:** - Рустикано (2015), Твердыня (2016);
- для 2,3,4 зон:** - Мелодия Дона (2015).

### **Ячмень:**

- по области:** - Донецкий 8 (1980), Нутанс 553 (1998), Анна (2005), Натали (2008), Т-12 (2011), Оренбургский 11 (2012);
- для 1, 2, 5 зон:** - Первоцелинник (2009), Оренбургский совместный (2015);
- для 5 зоны:** - Миар (2016).

### **Овёс:**

- по области:** - Конкур (2011), Отрада (2014);
- для 1, 2, 4, 5 зон:** - Скакун (1988).

### **Просо на зерно:**

- по области:** - Оренбургское 9 (1987), Саратовское 10 (2000), Оренбургское 20 (2006), Саратовское 12 (2006), Саратовское жёлтое (2009), Данила (2012), Золотая Орда (2014);
- для 3, 4, 5 зон:** - Камышинское 98 (2003);
- для 2, 4, 5 зон:** - Ярлык (2015).

### **Гречиха:**

- по области:** - Сумчанка(1986), Уфимская (1995), Светлана (2014);
- для 1, 4 зон:** - Землячка (2013);
- для 1, 2, 4 зон:** - Диалог (2009).

### **Горох на зерно:**

- по области:** - Красноуфимский 93 (1999), Чишминский 95 (2007), Чишминский 229 (2007), Красноус (2010), Спартак (2010), Самариус (2011), Ямал (2011), Кумир (2014);
- для 3,4 зон:** - Ватан (2015);
- для 2, 4, 5 зон:** - Флагман 12 (2012);
- для 2, 4 зон:** - Фараон (2013);
- для 2, 3, 5 зон:** - Агроинтел (2010).

### **Нут:**

- по области:** - все сорта Госреестра РФ 2016 г.  
(с пометкой повсеместно)

### Вика яровая:

**по области:** - Омичка 3 (1993), Узуновская 91 (2001), Луговская 98 (2006), Юбилейная 110 (2008), Узуновская 8 (2013) - на зерно и корм.

### Кукуруза на зерно:

**по области:** - Катерина СВ (2009), Машук 170 СВ (2009), Кубанский 101 СВ (2009), Обский 140 СВ (2009), СИ Юнитоп (2013), Краснодарский 193 МВ (2014), Колтер (2014), Мальтон (2014), Нур (2014), Росс 130 МВ (2014), Шавокс (2014), СИ Типтоп (2014), СИ Контракт (2015), СИ Милкитоп (2015), Кромвел (2015), Машук 171 (2015), Уральский 150 (2015), Кимбел 181 СВ (2015);

**для 2, 3, 5 зон:** - СГ 2 МВ (2008);

**для 2, 3, 4, 5 зон:** - СТК 189 МВ (2011);

**для 3, 4 зоны:** - СГ 1 МВ (2004), Росс 199 МВ (2004), Росс 140 СВ (2006);

**для 5 зоны:** - Кубанский 141 МВ (2012).

### Сорго на зерно:

**по области:** - Орион F<sub>1</sub> (1999), Огонёк (2012), Сатурн (2012).

## МАСЛИЧНЫЕ КУЛЬТУРЫ

### Подсолнечник:

**по области:**

**ультраранний:** - Скороспелый (1985), Скороспелый 87 (1992), Саратовский 20 (2005), Бузулук (2009), Покровский (2014), Богучарец (2015), Сибирский 97 (2015), ВНИИМК 100 (2015);

**раннеспелый:** - Р-453 (Родник) (1993), F<sub>1</sub>Санмарин 410 (2009), С-207 (F<sub>1</sub> Каргилл) (2009), Тристан (2013), ЕСХ 2038 (ЕС Монализа)(2015), Донецкий22(2015), ЕСХ 9038 (2016), Руфо ШТ (2016);

**среднеранний:** - ВНИИМК 8883 улучшенный (2003), Сигнал (2011), Санай (2011), Санай МР (2013), Санбро (2013), НК Роки (2013), Серджио ШТ (2015), Одесский 123 (2015), П 63 ЛЛ 06 (2015), СИ Кадикс (2015), Коломби (2016), Фаусто ШТ (2016);

**среднеспелый:** - Саратовский 85 (2012), Ригасол ОР (2013);

**кроме этого:**

**для 4 зоны,**

**ультраранний:** - F<sub>1</sub> Светлана (2007), Иртыш (2015);



- для 1 зоны,  
раннеспелый: - F<sub>1</sub> Светлана (2007), F<sub>1</sub> Санмарин 421 (2011);
- для 2 зоны,  
раннеспелый: - F<sub>1</sub> Санмарин 456 (2009), F<sub>1</sub> Санмарин 421 (2011);
- для 3, 4 зон,  
раннеспелый: - ДКФ 2525 (2009), МН 7264 (2009), F<sub>1</sub> Санмарин 421 (2009);
- Для 1,4 зон,  
среднеранний: - Форум (2016).

**Лен масличный:**

- по области: - Легур (Опал) (1991).
- Соя:**
- по области: - Соер 5 (2001), ВНИИОЗ 86 (2006).

## **КОРМОВЫЕ КУЛЬТУРЫ**

**Кукуруза на силос:**

- по области:  
раннеспелый: - Росс 199 МВ (1999), СТК 189 МВ (1999), Росс 197 АМВ (2000), Катерина СВ (2001), СГ 2 МВ (2004), Росс 140 СВ (2006), Машук 170 СВ (2009), Обский 140 СВ (2009), Кинбел 181 СВ (2015), Байкал (2016);
- среднеранний: - Белозёрный 1МВ (2001), Машук 220 МВ (2013), Оферта (2013), Родник 292 МВ (2014), СИ Типтоп (2014);
- кроме того, раннеспелый
- по 1 зоне: - Машук 171 (2015);
- по 2 зоне: - Уральский 150 (2015);
- по 4 зоне: - Ладожский 191 МВ (2016);
- по 5 зоне: - Ладожский 191 МВ (2015), Уральский 150 (2015).

**Сорго на силос:**

- по области: - F<sub>1</sub> Силосное 88 (1993), Калибр (2015), Волонтёр (2015), Севилья (2015).

**Горох кормовой:**

- по области: - Альбумен (1999), Ростовский мелкосемянный (1999), Агроинтел (2010).

**Овес на корм:**

- по области: - Лос 3 (1987), Конкур (2010), Скакун (2004).

### **Просо на корм:**

**по области:** - Оренбургское 9 (1987), Оренбургское 20 (2004), Саратовское 10 (2006), Саратовское 12 (2006), Саратовское жёлтое (2009), Данила (2012), Золотая Орда (2014), Ярлык (2015).

### **Суданская трава:**

**по области:** - Бродская 2 (1959), Чишминская ранняя (1998), Юбилейная 20 (1999), Зональная 6 (2003), Новосибирская 84 (2003).

### **Сорго-суданковый гибрид:**

**по области:** - Чишминский 84 (2012), Солярис (2014), Сосед (2014), Факир (2015).

### **Донник белый, желтый:**

**по области:** - **все сорта в Госреестре РФ 2016 г.** (с пометкой повсеместно).

### **Люцерна изменчивая:**

**по области:** - Бродская местная (1940), Пёстрая 57 (1959), Воронежская 6 (2004), Приобская 50 (2007), Бибинур (2013), Галля (2013), Гюзель (2013), Елизавета (2015), Чишминская 131 (2015).

### **Люцерна жёлтая:**

**по области:** - Краснокутская 4009 (1975).

### **Эспарцет:**

**по области:** - Песчаный 1251 (1975), Оренбургский (1981), Песчаный 22 (2004), Розовый 89 (2015).

### **Житняк гребневидный:**

**по области:** - Бродский ширококолосый (2004).

### **Кострец безостый:**

**по области:** - Ульяновский 1 (1973), Южноуральский (1977), Лангепас (2005), Чишминский 4 (2015), Юбилейный (2016).

### **Пырей сизый:**

по области: - Ростовский 31 (1977).

### **Ломкоколосник ситник:**

по области: - Бозойский (1975).

### **Рапс яровой:**

по области: - Ратник (2003).

### **Морковь кормовая:**

по области: - Шантенэ 2461 (1951).

### **Свекла кормовая:**

по области: - Экендорфская жёлтая (1943).

### **Тыква кормовая:**

по области: - Крупноплодная 1 (1957).

## **ОВОЩНЫЕ КУЛЬТУРЫ**

### **Капуста белокочанная:**

#### **Раннеспелые сорта**

- Скороспелая (1973), Июньская (1974), Точка (1992), Малахит (1993), F<sub>1</sub> Фарао (2005), F<sub>1</sub> Реактор (2008), F<sub>1</sub> Пруктор (2013);

#### **Среднеранние сорта**

- Стахановская (1950), Золотой гектар 1432 (1959);

#### **Среднеспелые сорта**

- Слава 1305 (1940), Белорусская 455 (1943), Сибирячка 60 (1971), Надежда (1975), F<sub>1</sub> Крауткайзер (1992), F<sub>1</sub> Юниор (2002), Амазон (2005), F<sub>1</sub> Текила (2008);

#### **Среднепоздние сорта**

- Подарок (1961), Русиновка (1983), F<sub>1</sub> Фаворит (2001), F<sub>1</sub> Сателлит (2005), F<sub>1</sub> Томас (2005), F<sub>1</sub> Леопольд (2006), F<sub>1</sub> Куизор (2007);

#### **Позднеспелые сорта**

- Амагер 611 (1959), Харьковская зимняя (1976), F<sub>1</sub> Колобок (1994), F<sub>1</sub> Валентина (2004), F<sub>1</sub> Парадокс (2007), F<sub>1</sub> Юбилей (2010).

### **Капуста краснокочанная:**

по области: - Каменная головка 447 (1943).

### **Капуста цветная:**

**по области:** - Ранняя Грибовская 1355 (1943).

### **Капуста пекинская:**

**по области:** - Родник (1981), Хабинская (1992).

### **Огурцы:**

**по области:** - Вязниковский 37 (1943), Муромский 36 (1943), Изящный (1971), F<sub>1</sub> Родничок (1979), Алтай (1981), F<sub>1</sub> Мовир 1 (1985), Декан (1990), Надёжный (1991), F<sub>1</sub> Дружина (1993), Вектор (1995), F<sub>1</sub> Журавлёнок (1996), Светлячок (1999), Маша (2000), Любимчик (2002), F<sub>1</sub> Черномор (2005), Кудесник (2008).

### **Томат:**

**для консервной промышленности**

**по области:** - Алпатьева 905А (1950), Грунтовый Грибовский 1180 (1950), Талалихин 186 (1954), Ракета (1980), Волгоградец (1989), Дина (1996), Земляк (1996), F<sub>1</sub> Семко 98 (1998), Тур (2004), Вельможа (2005), Метелица (2005), Викторина (2006), Снеговик (2007), Суперприз (2007), Сладёна (2009), Царь Пётр (2009).

### **Лук на репку:**

**по области:**

**двухлетняя культура из севка:**

- Бессоновский местный (1951), Стригуновский местный (1951), Мячковский 300 (1985), Спирит (1998), F<sub>1</sub> Золотистый Семко (2000), F<sub>1</sub> Комета (2003), Музыка (2004), Мустанг (2007), Чёрный принц (2007), Красавец (2009), Алонсо (2010), Спутник (2011).

**однолетняя культура из семян:**

- Бессоновский местный (1951).

### **Лук шалот:**

**по области:**

- Спринт (1983), Межсезонье (1991), F<sub>1</sub> Бонилла (2000), Изумруд (2002), Софокл (2002), Каскад (2003), Серёжка (2005), F<sub>1</sub> Альбик (2006), F<sub>1</sub> Гарант (2006).

### **Чеснок:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Морковь столовая:**

**по области:** - Несравненная (1943), Шантенэ 2461 (1943), Нантская 4 (1951), F<sub>1</sub> Топаз (1984), Рогнеда (1987), Блюз (1993), Вита Лонга (1993), Тайфун (1996), Нантес 2 тито (2001), Мар-линка (2002), F<sub>1</sub> Каскад (2004), Ньюс (2005), Наталья (2006), Купар (2006), Анастасия (2007), F<sub>1</sub> Камарилло (2007), Ромоса (2007), F<sub>1</sub> ЯЯ (2008), Кордоба (2011).

### **Свёкла столовая:**

**по области:** - Несравненная А 463 (1943), Бордо 237 (1951), Египетская плоская (1951), Ред Клауд (1994), Салатная (1996), Браво (1997), Цилиндра (1998), Мона (1999), Бона (2001), Бикорес (2003), Боро (2004), Матрёна (2007), Экшен (2008), Фортуна (2011).

### **Редька:**

**по области:** - Зимняя круглая белая (1950), Зимняя круглая чёрная (1950), Грайворонская (1960), Одесская 5 (1960), Ладушка (1997), Султан (1997), Чернавка (1998), Деликатес (1998), Агата (2006), Барыня (2006), Зелёная Богиня (2006), Майская (2006), Ночка (2006), Цилиндра (2006).

### **Редис:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Баклажаны:**

**по области:** - Алмаз (1983), Вера (2001).

### **Ревень:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Салат:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Петрушка:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Сельдерей:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Пастернак:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Шпинат:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Щавель:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Укроп:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Картофель:**

**по области:**

<b>раннеспелый</b>	- Скороплодный (1999), Винета (2007), Жуковский ранний (2007), Башкирский (2008), Любава (2008), Каменский (2009), Метеор (2015), Чароит (2015), Утро раннее (2016);
<b>среднеранний</b>	- Невский (1995), Сказка (2008), Рамос (2014), Лабадия (2014), Сударыня (2014), Горняк (2015), Ирбитский (2015), Экселенс (2015), Эволюшен (2015);
<b>среднеспелый</b>	- Спиридон (2005), Надежда (2009), Тарасов (2009), Бурновский (2014), Кузовок (2015);
<b>среднепоздний</b>	- Никулинский (1996), Воларе (2016).

### **Овощи защищенного грунта**

#### **Огурец:**

**по области:** - F<sub>1</sub> Майский (1973), F<sub>1</sub> Зозуля (1977), F<sub>1</sub> Апрельский (1977), F<sub>1</sub> Марафон (1983), F<sub>1</sub> Эстафета (1983), F<sub>1</sub> Сентябрьский (1983), F<sub>1</sub> Легенда (1985), F<sub>1</sub> Грибовчанка (1987), F<sub>1</sub> ТСХА 3707 (1987), F<sub>1</sub> ТСХА575 (1992), F<sub>1</sub> Регата (1993), Ювента (1993), F<sub>1</sub> Заречье (1993), F<sub>1</sub> Доротея (1994), F<sub>1</sub> Изумруд (1996), F<sub>1</sub> Натали (1996), F<sub>1</sub> Алиса (1997), F<sub>1</sub> Тайфун(1998), F<sub>1</sub> Сапфир(1999), F<sub>1</sub> Московский юбилейный (1999), F<sub>1</sub> Шарм (1999), F<sub>1</sub> Эффект (2000), F<sub>1</sub> Буян (2000), F<sub>1</sub> Валентина (2000), F<sub>1</sub> Медиа (2000), F<sub>1</sub> Горностай (2001), F<sub>1</sub> Исток (2001), F<sub>1</sub> Геркулес (2002), F<sub>1</sub> Настенька (2002), F<sub>1</sub> Алена (2003), F<sub>1</sub> Благодородный (2003), F<sub>1</sub> Зарянка (2003), F<sub>1</sub> Иволга (2003), F<sub>1</sub> Камчатка (2003), F<sub>1</sub> Олимпиада (2003), F<sub>1</sub> Полёт (2003), F<sub>1</sub> Василек (2004), F<sub>1</sub> Джулия (2004), F<sub>1</sub> Каравелла (2005), Руслан (2005), Тайга (2005), Фрегат (2005), F<sub>1</sub> Бакс (2006), F<sub>1</sub> Ладога (2006), F<sub>1</sub> Левша (2006), Рафаэль (2006), Северное сияние(2006), Уралочка (2006).

### **Редис:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Салат:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Перец сладкий:**

**по области:** - F<sub>1</sub> Пилигрим, Винни Пух (1981), F<sub>1</sub> Мазурка (1982), Агаповский (1995), Добрыня (1995), F<sub>1</sub> Меркурий (1995), Родник(1995), F<sub>1</sub> Буратино (1995), F<sub>1</sub> Руза (1995), F<sub>1</sub> Хризалит (1995), F<sub>1</sub> Аленушка (1999), F<sub>1</sub> Спирит (1999), F<sub>1</sub> Фиеста (2001), Барин (2002), F<sub>1</sub> Снежок (2002), F<sub>1</sub> Баргузин (2003), F<sub>1</sub> Кудесник (2003), Эльдorado (2006), F<sub>1</sub> Соната (2009).

### **Баклажан:**

**по области:** - все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно).

### **Капуста пекинская:**

**по области:** - для зимних теплиц зимне-весеннего оборота Родник (1991), ТСХА 2 (1991).

### **Томаты:**

**по области:** F<sub>1</sub> Гренада, F<sub>1</sub> Ляляфа, F<sub>1</sub> Раиса, F<sub>1</sub> Шаганэ, F<sub>1</sub> Стриж (1986), F<sub>1</sub> Фунтик (1989), F<sub>1</sub> Гамаюн (1990), F<sub>1</sub> Рефлекс (1990), F<sub>1</sub> Ласточка (1992), F<sub>1</sub> Марфа (1992), F<sub>1</sub> Мудрец (1994), F<sub>1</sub> Доцент (1995), F<sub>1</sub> Портленд (1995), F<sub>1</sub> Кострома (1996), Макарена (1996), F<sub>1</sub> Фигаро (1996), F<sub>1</sub> Энерго (1996), F<sub>1</sub> Арамис (1997), F<sub>1</sub> Пересвет (1997), F<sub>1</sub> Семко (1997), F<sub>1</sub> Адонис (1998), F<sub>1</sub> Интуиция (1998), F<sub>1</sub> Самара (1998), F<sub>1</sub> Инстинкт (1999), F<sub>1</sub> Ярославна (1999), Купец (2000), F<sub>1</sub> Фламинго (2000), F<sub>1</sub> Браво (2000), F<sub>1</sub> Владимир (2001), F<sub>1</sub> Рапсодия НК (2001), F<sub>1</sub> Фантомас (2001), F<sub>1</sub> Фараон (2001), F<sub>1</sub> Евпатор (2002), F<sub>1</sub> Ботаник (2003), F<sub>1</sub> Валет (2003), F<sub>1</sub> Шатл (2003), F<sub>1</sub> Болеро (2004), F<sub>1</sub> Халай (2004), Адмиро (2005), Барон (2005), Доминатор (2005), Фаворита (2005), Добрунь (2006).  
Все сорта Госреестра 2016г с отметкой повсеместно и районированные по 9 региону.

### **БАХЧЕВЫЕ КУЛЬТУРЫ**

#### **Арбузы:**

**по области:** Все сорта Госреестра 2016г с отметкой повсеместно и районированные по 9 региону.

**раннеспелый:** - ВНИИОБ 2 (2006), Каристан (2015), Топ Ганн (2015), Сорренто (2015), Бонанза (2016), Юлия (2016);

**среднеспелый:** - Астраханский (2001), Барака (2015), Романза (2015), Аклаим (2016), Тамерлан (2016).

#### **Дыня:**

**по области:** Все сорта Госреестра 2016г с отметкой повсеместно и районированные по 9 региону.

**среднеспелый:** - Колхозница 749/753 (1960), Оригинальная (2006).

#### **Тыква столовая:**

**по области:** Все сорта Госреестра 2016г с отметкой повсеместно и районированные по 9 региону.

**твёрдокорая, раннеспелая:** - Даная (2010);

**мускатная, среднеспелая:** - Вита (1994), Прикубанская (2005), Жемчужина (2008);

**крупноплодная, среднеспелая:** - Волжская серая 92 (1971);

**позднеспелая:** - Зимняя сладкая (2003).

#### **Кабачки:**

**по области:** Все сорта в ГР РФ 2016 г. (рекомендованные для 9 региона и районированные повсеместно);

**раннеспелый сорт:** - Грибовские 37 (1957).



## ПЛОДОВО – ЯГОДНЫЕ КУЛЬТУРЫ

### Яблоня:

- по области:** Все сорта Госреестра 2016г с отметкой повсеместно и районированные по 9 региону.
- летние сорта:** - Грушовка московская (1947), Дочь Папировки (1959);
- осенние сорта:** - Спартак (1959), Уральское наливное (1959), Бочонок (2002), Приземлённое (2002);
- раннезимние сорта:** - Антоновка обыкновенная (1947), Аркаим (2012);
- зимние сорта:** - Башкирский красавец (1947), Орское (2008), Оренбургское (2008), Трудовое (2012).

### Груша:

- по области:** Все сорта Госреестра 2016г с отметкой повсеместно и районированные по 9 региону.
- летние сорта:** - Лель (2002);
- осенние сорта:** - Повислая (2002).

### Вишня степная:

- по области: ранняя:** - Алтайская ранняя (1989);
- средняя:** - Полевка (1947).

### Вишня обыкновенная:

- по области:** - Шакировская (1997).

### Смородина чёрная:

- По области - ранний:** - Память Мичурина (1959), Валовая (2000);
- средний:** - Сеянец голубки (1984), Черный жемчуг (1992);
- среднепоздний:** - Катюша (1998).

### Красная смородина:

- По области - средний:** - Красный крест (1947), Рассветная (1996);
- поздний:** - Памятная (1998).

### Крыжовник:

- По области - средний:** - Русский жёлтый (1981);
- среднепоздний:** - Смена (1972);

### Малина:

- По области - ранний:** - Новость Кузьмина (1947), Ранний сюрприз (1979);
- средний:** - Блестящая (2000);
- поздний:** - Челябинская крупноплодная (1965).

### Земляника:

- По области - средний:** - Вымпел (1965), Огонёк (1979), Фестивальная (1965);
- поздний:** - Зенга Зенгана (1989).

### Облепиха:

- по области:** - Янтарная (1989), Зырянка (1992), Чуйская (1999).

## СПИСОК

сортов сильной пшеницы и наиболее ценных по качеству сортов зерновых, крупяных и зернобобовых культур по Оренбургской области на 2016 год

### СОРТА СИЛЬНОЙ ПШЕНИЦЫ

#### Озимая пшеница:

- Безенчукская 380
- Донэко
- Комсомольская 56
- Мироновская 808
- Новоершовская
- Северодонецкая юбилейная
- Доминанта
- Тарасовская остистая
- Колос Оренбуржья

#### Яровая пшеница:

- Варяг
- Саратовская 29
- Саратовская 42
- Тулайковская 5
- Тулайковская золотистая
- Юго – Восточная 2

### НАИБОЛЕЕ ЦЕННЫЕ ПО КАЧЕСТВУ СОРТА

#### Озимая пшеница:

- Пионерская 32
- Поволжская 86
- Саратовская 90
  
- Виктория 95 –  
удовлетворит. филлер
- Губерния -  
слабая пшеница
- Губернатор Дона

#### Яровая пшеница:

- Дуэт
- Кинельская Нива
- Л – 503
- Л – 505
- Московская 35
- Оренбургская 13
- Прохоровка
- Самсар
- Фаворит
- Саратовская 74
- Экада 113

#### Пшеница филлер:

- Альбидум 32
- Саратовская 73
- Симбирцит
- Ульяновская 100
- Челябинка юбилейная
- Экада 70

#### Ячмень:

- Анна
- Донецкий 8
- Натали
- Нутанс 553
- Оренбургский 11
- Оренбургский 15
- Оренбургский 17
- Т – 12
- Зерноградский 584-  
пивоваренный
- Оренбургский совместный

#### Просо:

- Золотая Орда
- Оренбургское 9
- Оренбургское 20
- Саратовское 10
- Саратовское 12
- Саратовское желтое

#### Нут:

- Юбилейный

#### Гречиха:

- Диалог
- Землячка
- Светлана
- Сумчанка
- Уфимская

#### Овес:

- Астор
- ЛОС – 3
- Скакун
- Отрада

**СПИСОК**  
**мягкозёрных сортов пшеницы по РФ на 2016 год**

**Оз. пшеница:**

- Кинельская 4, Оренбургская 14

**Направления использования сортов гороха:**

Агроинтел	- безлисточковый
Альбумен	- кормовой
Красноуфимский 93	- не ценный
Кумир	- безлисточковый
Мадонна	- безлисточковый, не ценный
Мультик	- неосыпающийся, безлисточковый
Ростовский мелкосемянный	- неосыпающийся, кормовой
Спартак	- ценный
Чишминский 95	- ценный, неосыпающийся
Чишминский 229	- ценный, неосыпающийся
Ямал	- безлисточковый
Ватан	- неосыпающийся, безлисточковый

**СРОКИ СОЗРЕВАНИЯ, СОДЕРЖАНИЕ ЖИРА  
СОРТОВ И ГИБРИДОВ ПОДСОЛНЕЧНИКА**

**Группа созревания 02 (от очень раннего до раннего) – 89 – 118 дней:**

Богучарец	- высокомасличный, содержание жира – 54,2 – 55,5 %
Бузулук	- высокомасличный, содержание жира – 51,4 – 57,5 %
Варяг	- высокомасличный, содержание жира – 53,1 – 54,6 %
Иртыш	- высокомасличный, содержание жира – 53,4 – 54,8 %
Покровский	- высокомасличный, содержание жира – 48,0 – 55,0 %
Саратовский 20	- высокомасличный, содержание жира – 50,0 – 55,9 %
Сибирский 97	- высокомасличный, содержание жира – 54,3 – 56,6 %
Скороспелый 87	- высокомасличный, содержание жира – 50,2 – 53,4 %
Скороспелый	- высокомасличный, содержание жира – 49,3 – 56,0 %

**Группа созревания 03 (ранний, раннеспелый) – 94 – 127 дней:**

F1 ДКФ 2525	- высокомасличный, содержание жира – 51,2 %
Донской 22	- высокомасличный, содержание жира – 51,7 %
ЕСХ 2038	- высокомасличный, содержание жира – 50,2 %
ЕСХ 9038	- высокомасличный, содержание жира – 53,3 %
МАС 80 ИР	- высокомасличный, содержание жира – 53,6 %
Р-453	- высокомасличный, содержание жира – 58,1 – 59,5 %
F1 Санмарин 421	- высокомасличный, содержание жира – 52,3 %
F1 Санмарин 456	- высокомасличный, содержание жира – 54,3 %
F1 Светлана	- высокомасличный, содержание жира – 53,2 %
ХФ 2805	- высокомасличный, содержание жира – 60,2 %

**Группа созревания 04 (среднеранний) – 101 – 126 дней:**

Аббат	- высокомасличный, содержание жира – 53,6 %
ВНИИМК 8883 улучшенный	- высокомасличный, содержание жира – 58,0 %

Орфео	- высокомасличный, содержание жира – 54,8 %
Сигнал	- высокомасличный, содержание жира – 54,9 %
Сумико	- высокомасличный, содержание жира – 56,2 %
Форум	- высокомасличный, содержание жира – 54,1 %

**Группа созревания 05 (среднеспелый) – 112 – 130 дней:**

Саратовский 85	- высокомасличный, содержание жира – 56,1 %
Ригасол ОР	- высокомасличный, содержание жира – 51,4 %

**СРОКИ СОЗРЕВАНИЯ И НАПРАВЛЕНИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
ГИБРИДОВ КУКУРУЗЫ**

**Раннеспелые гибриды (ФАО 150 – 199), 91 – 105 дней,  
группа созревания 03**

Байкал	- силосный
Катерина СВ	- на зерно и силос (универсальный)
Кинбел 181 СВ	- на зерно и силос (универсальный)
Колтер	- на зерно и силос (универсальный)
Краснодарский 193 МВ	- на зерно и силос (универсальный)
Кромвел	- на зерно
Кубанский 101 СВ	- на зерно(очень ранний, группа созревания 01)
Мальтон	- на зерно и силос (универсальный)
Машук 170 СВ	- на зерно и силос (универсальный)
Машук 171	- на зерно и силос (универсальный)
Нур	- на зерно и силос (универсальный)
Обский 140 СВ	- на зерно и силос (универсальный)
РМ 34 Х	- на зерно
Росс 130 МВ	- на зерно
Росс 140 СВ	- на зерно и силос (универсальный)
Росс 141 МВ	- на зерно и силос (универсальный)
Росс 144 СВ	- силосный
Росс 197 АМВ	- силосный
Росс 198 МВ	- силосный
Росс 199 МВ	- на зерно и силос (универсальный)
СГ 1 МВ	- на зерно и силос (универсальный)
СГ 2 МВ	- на зерно и силос (универсальный)
СТК 189 МВ	- на зерно и силос (универсальный)
Уральский 150	- на зерно и силос (универсальный)
Шавокс	- на зерно

**Среднеранний (ФАО 200 – 299), 106 – 120 дней,  
Группа созревания 04**

Белозёрный 1 МВ	- на зерно и силос
Оферта	- на силос
Родник 292 МВ	- на силос
СИ Типтоп	- на зерно и силос (универсальный)



Культура	Сорт	Причина снятия
<i>Арбуз</i>	Бартоло	Не поступление семян
<i>Картофель</i>	Альвара	Не поступление семян
	Дельфине	Не поступление семян
	Мысовский	Не имеет преимуществ перед St
	Оксания	Не поступление семян
	Розара	Не поступление семян
	Фиоретта	Не поступление семян
	Эстрелла	Не поступление семян
<i>Подсолнечник</i>	Аббат	Не имеет преимуществ перед St
	Август	Не имеет преимуществ перед St
	Актив	Не имеет преимуществ перед St
	Варяг	Не имеет преимуществ перед St
	Джейн 7381	Не поступление семян
	ЕСХ 9502	Не имеет преимуществ перед St
	Касто ШТ	Не имеет преимуществ перед St
	КН 9168	Не поступление семян
	МАС 80 ИР	Не имеет преимуществ перед St
	МАС 83 Р	Не имеет преимуществ перед St
	МАС 87 ИР	Не имеет преимуществ перед St
	МАС 89 М	Не имеет преимуществ перед St
	МГТ 51749	Не поступление семян
	МГТ 51761	Не имеет преимуществ перед St
	МН 12007	Не поступление семян
	НХ 42245	Не имеет преимуществ перед St
	Одесский 123	Не поступление семян
	Оптимум	Не поступление семян
	Орфео ШТ	Не имеет преимуществ перед St
	Оскол	Не имеет преимуществ перед St
	П 8855	Не поступление семян
	ПВ 3377	Не поступление семян
	ПРО 110 СУ	Не поступление семян
	ПРО 111 СУ	Не поступление семян
	ПРО 121 СУ	Не имеет преимуществ перед St
	ПРО 229 СУ	Не имеет преимуществ перед St
	РА 29512	Не имеет преимуществ перед St
	РА 1007574	Не поступление семян
	РА 1009383	Не поступление семян
	РА 1010681	Не поступление семян
	РА 1012498	Не поступление семян
	РА 1012508	Не поступление семян
	РА 1014626	Не поступление семян
	РА 8121286	Не поступление семян
Самурай	Не поступление семян	
СИ Бакарди ЦЛП	Не имеет преимуществ перед St	
СИ Неостар ЦЛП	Не имеет преимуществ перед St	
Сумико	Не имеет преимуществ перед St	
Таленто	Не имеет преимуществ перед St	
Трувор	Не поступление семян	
ХФ 2805	Не имеет преимуществ перед St	

Культура	Сорт	Причина снятия
	ХФ 9026 Экспресс Этюд	Не имеет преимуществ перед St Не поступление семян Не поступление семян

**ХАРАКТЕРИСТИКА  
сортов, включенных в государственный реестр  
по Оренбургской области на 2016 год**

**ЯРОВАЯ ПШЕНИЦА МЯГКАЯ**

**Архат**

Патентообладатель ФГБНУ «Пензенский НИИСХ»

Разновидность люцесценс. Куст полупрямостоячий. Растение среднерослое. Высота 55-77 см, на уровне стандарта. Восковой налет на колосе средний, на верхнем междоузлии соломины сильный, на влагалище флагового листа - очень сильный. Колос цилиндрический, средней плотности, с очень короткими остевидными отростками на конце, белый. Плечо скошенное, очень узкое-узкое. Зубец слегка изогнут, очень короткий. Зерновка окрашенная.

Масса 1000 зерен 36,5 – 37,3 г., или выше стандарта на 2,2 г.

Среднеспелый. Vegetационный период 80 – 86 дней, созревает на 5 дней раньше стандарта.

За годы испытаний средняя урожайность составила на Аксаковском гсу – 20,7 ц/га или выше стандарта на 2,4 ц/га; на Кваркенском гсу – 15,4 ц/га, или выше стандарта на 2,7 ц/га. Максимальная урожайность 25,6 ц/га получена на Кваркенском гсу в 2015 году.

Устойчив к полеганию и засухе. Хлебопекарные качества хорошие. Ценная пшеница. Устойчив к бурой ржавчине. В полевых условиях пыльной головней поражен средне.

**Кинельская юбилейная**

Оригинатор: Поволжский НИИ селекции и семеноводства им. П.Константинова

Куст полупрямостоячий, окраска флагового листа слабая, время колошения среднее. На колосе восковой налет средний, на верхнем междоузлии слабый. Длина растения средняя, соломина в поперечном сечении выполнена слабо. Колос имеет цилиндрическую форму, рыхлый, остевые отростки на конце колоса короткие, цвет колоса белый, опушение с выпуклой стороны слабое. Плечо нижней колосковой чешуи узкое, по форме скошенное. Зубец нижней колосковой чешуи короткий, форма зубца слегка изогнутая. Опушение внутренней стороны нижней колосковой чешуи слабое. Зерновка окрашена фенолом средне, тип развития яровой.

Растение среднерослое. Высота 57-79 см, на уровне стандарта. Масса 1000 зерен 36,5 – 36,7 г., или выше стандарта на 2,3-7,9 г. Среднеспелый. Vegetационный пе-

риод 85 – 92 дня, созревает на 1-3 дня раньше стандарта. За годы испытаний средняя урожайность составила на Аксаковском гсу – 22,4 ц/га или выше стандарта на 2,7 ц/га; на Кваркенском гсу – 18,1 ц/га, или выше стандарта на 4,0 ц/га, на Шарлыкском гсу – 15,8 ц/га, или выше стандарта на 1,5 ц/га. Максимальная урожайность 25,1 ц/га получена на Кваркенском гсу в 2015 году.

Среднеустойчив к полеганию. Засухоустойчивость средняя - выше средней.

Хлебопекарные качества хорошие. В полевых условиях мучнистой росой повреждался средне.

## ЯРОВАЯ ПШЕНИЦА ТВЕРДАЯ

### **Безенчукская золотистая**

Оригинатор: Самарский НИИСХ.

Куст полупрямостоячий, антоциановая окраска первого листа средняя. Время колошения среднее. Восковой налет на влагалище флагового листа очень сильный, на листовой пластинке сильный. Антоциановая окраска ости очень слабая. Опушение на верхнем узле соломины отсутствует. Восковой налет на шейке очень сильный. Колос с сильным восковым налетом, ости на колосе распределены по всей длине, на верхушке колоса ости длиннее относительно колоса. Нижняя колосковая чешуя ланцетная, плечо узкое, по форме округлое. Зубец короткий, слегка изогнутый. Опушение на чешуе отсутствует. Соломина выполнена средне. Окраска остей белая. Колос без остей средний. Окраска колоса белая, форма пирамидальная, плотность средняя. Зерновка полуудлиненная, светлая, длина хохолка средняя. Тип развития яровой.

Растение среднерослое. Высота 55-74 см, ниже стандарта на 5-12см. Масса 1000 зерен 40,6 – 45,0 г., или выше стандарта на 0,5-5,8 г. Среднеспелый. Vegetационный период 77 – 82 дня, созревает на 2 дня раньше стандарта. За годы испытаний средняя урожайность составила на Аксаковском гсу – 21,6 ц/га или выше стандарта на 3,2 ц/га; на Бузулукском гсу – 10,2 ц/га, или выше стандарта на 3,6 ц/га, на Александровском гсу – 14,6 ц/га, выше стандарта на 3,6 ц/га, на Переволоцком гсу – 17,1 ц/га, выше стандарта на 2,1 ц/га. Максимальная урожайность 27,5 ц/га получена на Аксаковском гсу в 2014 году.

Устойчив к полеганию и засухе. Макароны качества хорошие. В полевых условиях слабо поражен бурой ржавчиной, средне - пыльной головней.

### **Твердыня**

Патентообладатели и оригинаторы: Абдрашитов Ринат Римович; Мухитов Ленар Адипович.

Разновидность гордеиформа. Куст полупрямостоячий, антоциановая окраска первого листа отсутствует или очень слабая. Время колошения среднераннее. Восковой налет на листовых пластинках очень сильный. Антоциановая окраска ости отсутствует или очень слабая. Опушение на верхнем узле соломины отсутствует. Восковой налет на колосе очень сильный. Высота растений средняя-длинная, составляет 60-79 см, на уровне стандарта. Ость на верхушке колоса длиннее колоса. Нижняя колосковая чешуя ланцетная, плечо скошенное, зубец короткий, слегка изогнутый. Соломина выполнена полностью. Окраска остей светло-коричневая. Колос слегка окрашенный, цилиндрический, рыхлый. Зер-



новка полуудлиненная, светлая, длина хохолка средняя. Масса 1000 зерен 34,5 – 44,8 г., или на уровне стандарта. Среднеспелый. Vegetационный период 75 – 83 дня, созревает на уровне стандарта.

За годы испытаний средняя урожайность составила на Аксаковском гсу – 16,4 ц/га; на Бузулукском, Илекском, Кваркенском гсу – 9,8 ц/га, или превышение стандарта составило от 0,1 до 1,6 ц/га; на Шарлыкском гсу – 17,3 ц/га. Максимальная урожайность 21,7 ц/га получена на Аксаковском гсу в 2014 году.

## ЯЧМЕНЬ ЯРОВОЙ

### **Миар**

Сорт выведен ФГБНУ «Оренбургский НИИСХ» методом ступенчатой гибридизации с последующим индивидуальным отбором из гибридной популяции F4 (Оренбургский 15 x Целинный 30).

Разновидность нутанс. Среднеранний, среднерослый. Куст полупрямостоячий. Лист промежуточный, зеленый, восковой налет и опушение в период кущения отсутствуют. Восковой налет на влагалище флагового листа очень сильный. Ушки серповидной формы с сильной антоциановой окраской. Колос двурядный, пирамидальной формы, среднего размера с длинными остями, гладкими в основании, редко зазубренные в середине и мелко зазубренные в верхней части, длина 7-9 см, рыхлый, соломенно-желтого цвета. Колосковая чешуя узкая, ланцетовидная. Цветочная чешуя слабо морщинистая с четко выраженной нервацией. Ости длинные, слабо расходящиеся средней грубости. Зерно светло-желтого цвета, эллиптической формы, средней крупности. Растение среднерослое. Высота 50 см, ниже стандарта на 5-6 см. Масса 1000 зерен 52,0 – 55,3 г., или выше стандарта на 3,2-7,9 г. Среднеспелый. Vegetационный период 76 – 102 дня, созревает одновременно со стандартом.

За годы испытаний средняя урожайность составила на Гайском гсу – 19,4 ц/га или выше стандарта на 2,4 ц/га; на Кваркенском гсу – 21,3 ц/га, или выше стандарта на 1,4 ц/га. Максимальная урожайность 38,0 ц/га получена на Кваркенском гсу в 2015 году.

Содержание белка среднее (11-14%), натура 627-661 г/л. Устойчивость сорта к наиболее распространенным болезням и вредителям на уровне районированных сортов.

## КУКУРУЗА НА СИЛОС

### **Байкал**

Оригинатор ГНУ ВНИИ кукурузы Ставропольский край.

Антоциановая окраска первого листа сильная, форма верхушки округлая. Угол между пластинкой листа и стеблем средний. Положение листа изогнутое, искривленность стебля очень слабая, антоциановая окраска корней у стебля очень слабая, время цветения раннее. Антоциановая окраска метелки у основания средняя, плотность колосков на метелке средняя, угол между главной осью и боковыми веточками средний, боковые веточки слегка изогнутые, их количество многочисленно. На початках время появления шелка раннее, антоциановая окраска средняя. Антоциановая окраска листа очень слабая. У метелки главная ось по длине выше верхней боковой ветви, длина боковых ветвей средняя. Растение среднерослое. Высота 128-192 см, выше стандарта на 10-16 см. Отношение высо-

ты прикрепления верхнего початка к высоте растения - малое. Ширина пластинки листа средняя, длина ножки средняя. Початок цилиндрической формы, по диаметру средний. Количество рядов зерен среднее, тип зерна зубовидный, окраска желтая, окраска нижней части зерна желто-оранжевая. Антоциановая окраска стержня початка имеется-средняя. Сорт раннеспелый. Вегетационный период 78 – 94 дня, созревает на уровне стандарта.

За годы испытаний средняя урожайность составила на Бузулукском гсу – 76,7 ц/га, выше стандарта на 5,7 ц/га; на Гайском гсу – 72,4 ц/га, выше стандарта на 14,1 ц/га; на Переволоцком гсу – 27,6 ц/га или выше стандарта на 2,6 ц/га; на Пономаревском гсу – 46,8 ц/га, выше стандарта на 0,8 ц/га. Максимальный урожай сухого вещества 104,2 ц/га был получен на Бузулукском гсу в 2014 году.

## АРБУЗЫ

### **Аклаим**

Триплоид.

Гибрид среднеспелый. Растение плетистое. Главная плеть средней длины. Лист среднего размера, зеленый, рассеченный, слабоморщинистый. Плод широкоэллиптический, фон светло-зеленый - зеленый, без полос. Кора средней толщины. Мякоть красная, плотная. Вкус отличный. Содержание сухого вещества - 9,4 - 9,9%, общего сахара – 6,3-7,8%.

Вегетационный период 50 - 67 дней, созревает на 2 – 11 дней ранее стандарта Астраханский. Масса плода 5,0 – 6,0 кг, или на уровне стандарта. За годы испытаний средняя урожайность плодов на богаре составила на Илекском гсу – 72,0 ц/га, выше стан-

дарта на 7,0 ц/га; при орошении на Соль-Илецком гсу – 472,0 ц/га или больше стандарта на 44,0 ц/га. Наибольший урожай на Соль- Илецком гсу был в 2015 г и составил 546,0 ц/га. Транспортабельный. Плоды сохраняют товарные качества в течение 15 дней после съема.

### **Бонанза**

оригинатор SYNGENTA SEEDS RV.

Гибрид раннеспелый. Вегетационный период 50 дней, созревает на 2 дня ранее стандарта. Растение плетистое. Главная плеть средней длины. Лист среднего размера до крупного, зеленый до темно-зеленого, рассеченный, слабо морщинистый до морщинистого. Плод широкоэллиптический, фон светло-зеленый, полосы шиповатые, темно-зеленые, очень узкие до узких. Масса плода 2,0 – 2,5 кг, или на 4,7 кг меньше стандарта ВНИИОБ 2. Кора тонкая-очень тонкая. Мякоть красная. Вкус отличный. Содержание сухого вещества 10,5 – 10,7 %, общего сахара 8,8 – 9,0 %. Семена очень мелкие – мелкие, коричневые без рисунка. Масса 1000 семян- 30 г. За годы испытаний средняя урожайность плодов на поливе составила на Соль-Илецком гсу – 553,0 ц/га или больше стандарта на 111,0 ц/га.

Рекомендуется для местного потребления. Транспортабельность плохая. Плоды сохраняют товарные качества в течение 7 дней после съема. Устойчив к

фузариозу и антрохнозу.

### **Денвер**

Гибрид среднеспелый. Период от полных всходов до первого сбора плодов - 54-72 дня, на уровне стандарта Астраханский.

Растение плетистое. Главная плеть средней длины. Лист среднего размера, зеленый, рассеченный, слабоморщинистый. Плод широкоэллиптический, фон светло-зеленый, полосы шиповатые, зеленые, средней ширины. Кора средней толщины. Масса плода на Соль-Илецком гсу - 8,5 кг, больше стандарта на 1,0 кг. Мякоть красная, средней плотности. Вкус хороший и отличный.

Урожайность товарных плодов при орошении на Соль-Илецком гсу – 566 ц/га, больше стандарта на 142 ц/га. Максимальная товарная урожайность плодов в 2013г.- 633 ц/га, больше стандарта на 139 ц/га. На Илекском гсу на богаре урожайность составила 43,0 ц/га, выше стандарта на 4,0 ц/га.

Плоды сохраняют товарные качества в течение 10-15 дней после съема.

Устойчив к фузариозу и антракнозу.

### **Карамель**

Гибрид среднеспелый. Период от полных всходов до первого сбора плодов - 54-76 дней, на уровне стандарта Астраханский.

Растение плетистое. Главная плеть средней длины. Лист среднего размера, зеленый, рассеченный, слабоморщинистый. Плод широкоэллиптический, фон светло-зеленый, полосы шиповатые, зеленые, средней ширины. Кора средней толщины. Мякоть красная, средней плотности. Вкус хороший и отличный. Масса плода на Илекском гсу – 5,4 кг, выше стандарта на 0,7 кг; на Соль-Илецком гсу – 8,8 кг, выше стандарта на 1,2 кг.

За годы испытаний средняя урожайность товарных плодов на Илекском гсу - 42,0 ц/га (богара), на 3,0 ц/га выше стандарта; на Соль-Илецком гсу при орошении – 464 ц/га, на 40,0 ц/га выше стандарта. Максимальная товарная урожайность была получена на Соль-Илецком гсу – 505,0 ц/га (орошение), больше стандарта на 11,0 ц/га. Транспортабельный.

### **Тамерлан**

Гибрид раннеспелый. Период от полных всходов до первого сбора плодов - 67-82 дня, на уровне стандарта Астраханский.

Растение плетистое. Главная плеть длинная. Лист среднего размера, зеленый, рассеченный, слабоморщинистый. Плод эллиптический, фон зеленый, полосы шиповатые, темно-зеленые, средней ширины. Кора тонкая. Масса плода - 4,3-5,6 кг. Мякоть красная, средней плотности. Вкус отличный.

Содержание сухого вещества 7,6-8,6%, общего сахара 5,0-6,3%.

Вегетационный период 50 - 75 дней, созревает на 2 дня ранее стандарта. Масса товарного плода на богаре 4,3 кг., при орошении -12,2 кг или больше стандарта на 0,6 – 3,8 кг. За годы испытаний средняя урожайность плодов на богаре составила на Илекском гсу – 70,0 ц/га, при орошении на Соль-Илецком гсу – 607,0 ц/га или больше стандарта на 5,0 - 179,0 ц/га. Наибольший урожай на Соль-Илецком гсу был в 2015 году и составил 713,0 ц/га.

Плоды сохраняют товарные качества в течение 16 дней после съема.

### **Юлия**

Гибрид раннеспелый. Период от полных всходов до первого сбора плодов - 51 день, на уровне стандарта ВНИИОБ 2.

Растение плетистое. Главная плеть длинная. Лист среднего размера, зеленый, рассеченный, слабоморщинистый. Плод широкоэллиптический, фон светло-зеленый, полосы шиповатые, зеленые, средней ширины. Кора средней толщины. Масса плода – 9,4 кг, или на 2,2 кг больше стандарта. Мякоть красная, средней плотности. Вкус хороший и отличный. Содержание сухого вещества 8,3-9,7%, общего сахара 5,7-9,0%.

За годы испытаний средняя урожайность плодов составила при орошении на Соль-Илецком гсу – 490,0 ц/га или больше стандарта на 48,0 ц/га. Наибольший урожай на Соль-Илецком гсу был в 2015 году и составил 608 ц/га.

Плоды сохраняют товарные качества в течение 14 дней после съема

## КАРТОФЕЛЬ

### **Воларе**

Росток от среднего до крупного, сферической формы со слабой антоциановой окраской, средней опушенности. Корневых бугорков мало, боковые ростки короткие. Растение прямостоячее, антоциановая окраска слабая. Контурный размер листа от среднего до большого, силуэт листа от закрытого до промежуточного, вторичных листочков много, зеленая окраска от средней до темной. Антоциановая окраска бутона цветка от слабой до средней. Высота растения от низкого до среднего. Размер соцветия от маленького до среднего, венчик цветка большой с сильной антоциановой окраской. Время созревания растения от среднего до позднего. Клубень овальной формы, окраска кожуры желтая, окраска основания глазка желтая, окраска мякоти белая.

Сорт среднепоздний. Вегетационный период 76 – 77 дня, созревает на 2 дня позднее стандарта. Масса товарного клубня 46,0 – 58,0 г., или вес каждого клубня больше стандарта на 14,0 г. За годы испытаний товарная урожайность клубней в среднем составила на Аксаковском гсу – 74,0 ц/га или больше стандарта на 34,0 ц/га. Максимальная урожайность товарных клубней 97,0 ц/га получена на Аксаковском гсу в 2015 г.

Содержание крахмала в клубнях составила 15,7 % или выше стандарта на 0,7 %.

### **Утро раннее**

Световой росток крупный, яйцевидной формы, средней антоциановой окраски, доля синевы в окраске средняя, опушенность слабая, верхушка открытая, опушенность верхушки сильная, корневых бугорков много, боковые ростки короткие. Растение с промежуточным типом облиственности. Антоциановая окраска стебля сильная. Контурный размер листа средний, силуэт открытый, вторичных листочков много, темно-зеленой окраски. Окраска средней жилки верхней стороны сильная, боковые листочки среднего размера, широкие. Волнистость края листочков сильная, жилки по глубине мелкие, верхняя сторона глянцевая, опушен-

ность верхушечной розетки имеется. Антоциановая окраска бутона средняя. Растение высокое, количество цветков от среднего до большого. Венчик цветка большой, антоциановая окраска верхней стороны средняя, доля синевы в окраске -средняя. Время созревания раннее. Форма клубня овальная, глазки мелкие, окраска кожуры красная, окраска основания глазка желтая. Окраска мякоти светло-желтая.

Сорт раннеспелый. Вегетационный период 72 – 102 дня, созревает на 1-17 дней позднее стандарта. Масса товарного клубня 64,0 – 97,4 г., или вес каждого клубня больше стандарта на 8,1-20,0 г. За годы испытаний товарная урожайность клубней в среднем составила на Аксаковском гсу – 78,5 ц/га или больше стандарта на 38,5 ц/га; на Бузулукском гсу – 140,4 ц/га, или выше стандарта на 49,5 ц/га. Максимальная урожайность товарных клубней 140,4 ц/га получена на Бузулукском гсу в 2015 году.

Содержание крахмала в клубнях составила 16,0 - 16,3 %, или выше стандарта на 1,8 %.

## ПОДСОЛНЕЧНИК

### **ЕСХ-9038**

Простой гибрид. Лист среднего размера, зеленой окраски, пузырчатость от слабой до средней, зубчатость средняя, форма поперечного сечения вогнутая, боковые крыльевидные сегменты слабо выражены. Время цветения – раннее. Опушение в верхней части стебля от среднего до сильного. Язычковый цветок узкояйцевидной формы, желтый. Трубчатый цветок оранжевый, антоциановая окраска рыльца отсутствует. Растение среднерослое. Высота 100-150 см, выше стандарта на 17-27 см. Корзинка полуповорнутая вниз с изогнутым стеблем. Семянка среднего размера удлиненной формы, основная окраска черная.

Раннеспелый. Вегетационный период 102 – 108 дней, созревает на уровне стандарта. Масса 1000 семян 44,2 – 63,9 г, или меньше стандарта на 0,3-10,4 г.

За годы испытаний средняя урожайность составила на Аксаковском гсу – 14,0 ц/га или выше стандарта на 3,5 ц/га; на Илекском гсу – 9,6 ц/га, выше стандарта на 4,0 ц/га. Максимальный урожай семян 14,3 ц/га был получен на Аксаковском гсу в 2014 году. Содержание жира – 50,3 %, олеиновой кислоты 48,0-49,0%, средний сбор масла – 11,0 ц/га. Устойчив к полеганию и болезням – фомопсису, склеротиниозу корзинки и стебля. Умеренно устойчив к белой гнили. В полевых условиях заразой и ржавчиной поражен слабо.

### **Коломби**

Оригинатор- SYNGENTA CROP PROTECTION AG

Простой гибрид. Лист среднего размера, зеленой окраски, пузырчатость от очень слабой до слабой, зубчатость от мелкой до средней, форма поперечного сечения вогнутая, боковые крыльевидные сегменты отсутствуют или очень слабо выражены. Опушение в верхней части стебля от сильного до очень сильного. Время цветения среднее. Язычковый цветок узкояйцевидной формы, желтый. Трубчатый цветок оранжевый, антоциановая окраска рыльца отсутствует. Растение среднерослое. Высота 125-165 см, ниже стандарта на 3-8 см. Ветвление отсутствует. Корзинка полуповорнутая вниз с прямым стеблем, от маленького до

среднего размера, форма семенной стороны сильно выпуклая. Семянка от малого до среднего размера, узкояйцевидной формы, основная окраска черная, полосы слабо выражены, серые. Сорт среднеранний. Вегетационный период 115 – 120 дней, созревает на 3 дня позднее стандарта. Масса 1000 семян 48,6 – 67,4 г., или больше стандарта на 6,0-8,9 г. За годы испытаний средняя урожайность семян составила на Аксаковском гсу – 15,4 ц/га или выше стандарта на 3,7 ц/га; на Илекском гсу – 10,4 ц/га или выше стандарта на 2,4 ц/га; на Переволоцком гсу – 21,4 ц/га или выше стандарта на 4,5 ц/га. Максимальный урожай семян 27,2 ц/га был получен на Переволоцком гсу в 2014 году.

Содержание жира в семенах – 48,0 %, средний сбор масла – 11,4 ц/га. Высокоолеиновый. Содержание олеиновой кислоты – 82,9%. Устойчив к гербицидам группы имидазолинонов. Умеренно восприимчив к белой гнили. В полевых условиях заразой и ржавчиной поражен средне.

### **Руфо ШТ**

Простой гибрид. Лист среднего размера, зеленой окраски, пузырчатость слабая, зубчатость мелкая, форма поперечного сечения вогнутая, боковые крыльевидные сегменты сильно выражены. Время цветения – раннее. Опушение в верхней части стебля слабое. Язычковый цветок узкояйцевидной формы, желтый. Трубчатый цветок оранжевый, антоциановая окраска рыльца отсутствует. Растение среднерослое. Высота 104-175 см, выше стандарта на 20-43 см. Ветвление имеется. Корзинка полувернутая вниз с изогнутым стеблем, средняя, форма семенной стороны круглая. Семянка среднего размера, узкояйцевидной формы, основная окраска черная, краевые полосы сильно выражены.

Масса 1000 семян 51,5 – 70,4 г., или выше стандарта на 5,1-13,3 г.

Сорт раннеспелый. Вегетационный период 87 – 120 дня, созревает на 3-5 дней раньше стандарта. За годы испытаний средняя урожайность составила на Аксаковском гсу – 12,1 ц/га или выше стандарта на 1,8 ц/га; на Илекском гсу – 7,1 ц/га, или выше стандарта на 1,5 ц/га; на Александровском гсу – 5,6 ц/га, выше стандарта на 2,2 ц/га; на Переволоцком гсу – 18,0 ц/га, выше стандарта на 3,4 ц/га. Максимальный урожай семян 30,4 ц/га был получен на Переволоцком гсу в 2014 году. Содержание жира высокое - 51,8 %, средний сбор масла – 15,3 ц/га. Засухоустойчив. Слабо поражен фомопсисом, средне - ложной мучнистой росой, заразой.

### **Фаусто ШТ**

Простой гибрид.

Лист среднего размера, зеленой окраски, пузырчатость слабая, зубчатость средняя, форма поперечного сечения плоская, боковые крыльевидные сегменты слабо выражены. Опушение верхней части стебля среднее. Время цветения среднераннее. Язычковый цветок веретенообразной формы, желтый. Растение средней высоты. Корзинка полувернутая вниз с изогнутым стеблем, среднего размера, форма семенной стороны выпуклая. Семянка среднего размера, узкояйцевидной формы, основная окраска черная, полосы слабо выражены, серые.

Среднеранний. Число дней от всходов до хозяйственной спелости 108-117 дней, на уровне стандарта. Масса 1000 семян 40,1-62,4 г.

За годы испытаний средняя урожайность составила на Аксаковском гсу 15,4

ц/га, или больше стандарта на 3,4 ц/га; на Переволоцком гсу – 19,9 ц/га, выше стандарта на 2,4 ц/га. Наибольший урожай был получен в 2014г. на Переволоцком гсу – 26,4 ц/га, выше стандарта на 5,0 ц/га. Содержание жира – 51,0%, средний сбор масла 12,2 ц/га. Устойчив к полеганию, засухе. Умеренно устойчив к ложной мучнистой росе. В полевых условиях фомопсисом поражался средне.

### **Форум**

Размер листа мелкий до среднего, средней зеленой окраски. Пузырчатость листа слабая, зубчатость от мелкой до средней, форма поперечного сечения вогнутая, форма верхушки листа от широкотреугольной до остроконечной, ушки маленькие, боковые крыльевидные сегменты слабо выражены, угол между самыми нижними боковыми жилками прямой. Стебель в верхней части имеет сильное опушение. Время цветения среднее. Язычковый цветок узкояйцевидной формы, средней плотности, расположение волнистое, желтой окраски, средней длины. Трубочатый цветок оранжевый, антоциановая окраска рыльца отсутствует, пыльца имеется. Форма листочек обертки овальная, кончик средней длины. Растение среднерослое. Высота 130-156 см, ниже стандарта на 2-8 см, ветвление отсутствует. Корзинка полуповёрнутая вниз с изогнутым стеблем. Форма семенной стороны слабовыпуклая. Семянка от средней до большой, узкояйцевидной формы, средней толщины, основная окраска черная. Краевые полосы сильно выражены, серые, пятна на семенной кожуре отсутствуют.

Сорт среднеранний. Вегетационный период 108 – 114 дней, созревает на 14 дней ранее стандарта. Масса 1000 семян 54,2 – 76,5 г., или больше стандарта на 8,0 г.

За годы испытаний средняя урожайность составила на Переволоцком гсу – 19,6 ц/га или выше стандарта на 2,8 ц/га; на Пономаревском гсу – 16,2 ц/га, выше стандарта на 2,3 ц/га. Максимальный урожай семян 29,2 ц/га был получен на Переволоцком гсу в 2014 году.